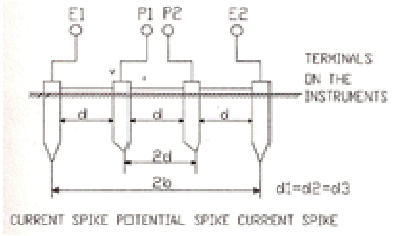
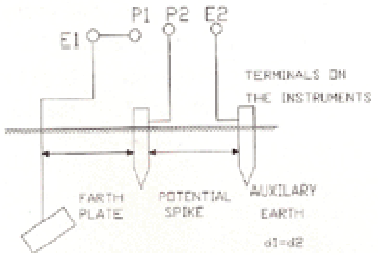
Telurímetros y Analizadores de instalaciones

Telurímetro multifunción HDT-15300A y HDT-15300B

Telurímetro digital de uso múltiple
Instrumento de gran versatilidad





- Mide resistencia de tierra
- Resistencia
- Tensión en alterna (40Hz~400Hz)
- Tensión en continua

Características:

Modelo HDT-15300A
Rango de Resistencia de tierra: 0~10/100/1000Ω
Mide Resistividad (método de 4 jabalinas)

Modelo HDT-15300B
Rango de Resistencia de tierra: 0~20/200/2000Ω
Ajuste de cero manual para utilización de cables de conexión de mayores longitudes que las estándar.

Características comunes:
Extenso display LCD con doble indicación retroiluminado
Rango del multímetro: 200kΩ, 750VCA, 1000VCC.
Ajuste del cero: automático
Indicación de sobre rango
Indicación de batería baja
Apagado automático
Fuente de alimentación: 6 pilas de 1.5V “AA” o equivalente (9V CC).
Dimensiones: 200 x 92 x 50 mm.
Peso: Aproximadamente 700g con baterías incluidas.

Seguridad eléctrica:
Aprobación CE
IEC61010/EN61010 - IEC61557/EN61557
Categoría III - 1000 V

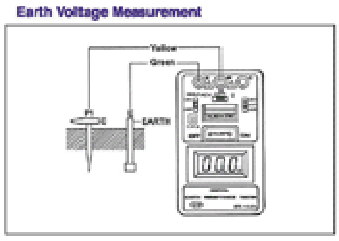
Suministro:
Juego de cables de prueba, jabalinas de acero, estuche de protección y transporte y manual en castellano.

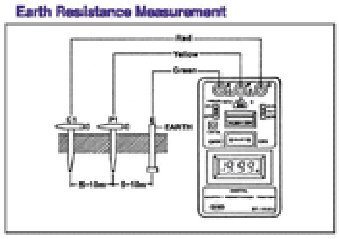
Opcional:
Certificado de calibración trazable

Telurímetro digital ST-1520

El Telurímetro modelo ST-1520 mide resistencia y tensión de tierra con respecto a la puesta a tierra de la instalación

Para garantizar la seguridad, todos los componentes de un sistema deben tener una misma tensión de referencia por eso la tensión y la resistencia de tierra deben ser lo más bajas posible. Para uso en conexiones de pararrayos, edificios, instalaciones industriales, conexiones a tierra de componentes y equipos en general.
Su filtro incorporado suprime distorsiones y la frecuencia de 820 Hz evita la influencia de corrientes dispersas por frecuencias de red y sus armónicos.
Para la realización de las mediciones el telurímetro dispone de tres cables y dos jabalinas y su uso es sumamente sencillo y confiable.
Desarrollado en conformidad con la norma IEC 1010-1, cumple con las exigencias de seguridad de equipos eléctricos y electrónicos (CAT III).





Garantía total con service y calibración en nuestro laboratorio

Especificaciones

- Display LCD 3 ½ dígitos
- Rangos: 20 / 200 / 2000 Ohm
- Tensión de tierra: 200V CA
- Precisión: ±(1% + 2 dígitos)
- Apagado automático
- Retención de lectura(DATA-HOLD)

- Indicador de batería baja "B"
- Indicación de circuito abierto (LED iluminado)
- Maletín de protección y transporte
- 2 Jabalinas y 3 cables (rojo 15 m, amarillo 10 m y verde 5 m)
- Alimentación: 6 pilas 1,5 V tipo AA
- Cumple normas: IEC 1010, CAT III
- Dimensiones: 163 x 100 x 50 mm

Suministro: estuche plástico de protección y transporte, 2 jabalinas, 3 cables de prueba, baterías (*), manual del usuario en castellano.

Opcional: Certificado de calibración trazable.
¡Inigualable relación características/costo!

Telurímetro 4235 ER

Modelo 4235 ER

Telurímetro profesional y versátil para medir resistividad, resistencia y tensión en tierra.

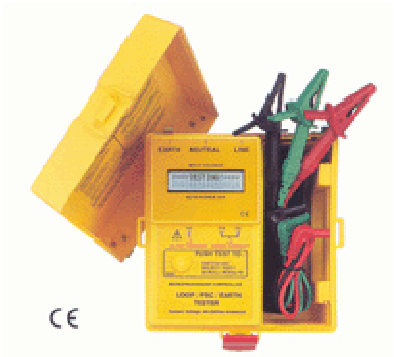
• Función de auto-rango controlada por un microprocesador.
• Rangos de medición de resistencia de tierra: 20Ω, 200Ω y 2000Ω.
• Función de cálculo de resistividad de suelo
• Rango de tensión: 0~300V CA.
• Rango de resistividad: 0.06~6.28kΩm, 0.62~62.8kΩm y 6.28~628kΩm
• Chequeo automático de jabalina P.
• Chequeo automático de jabalina C.
• Medición de hasta 4 jabalinas.
• Pantalla LCD.
• Función de apagado automático.
• Retención de medición en pantalla.
• Memoria de hasta 200 mediciones.
• Cumple con: EN 61326-1 CAT IV 300V
IEC 61557-1 IEC 61557-5 EN 61326-1

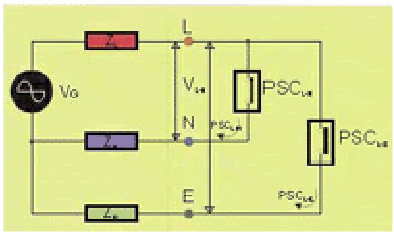
Suministro:
Puntas de prueba, maletín, jabalinas auxiliares y manual del usuario en castellano.
Opcional:
Certificado de calibración trazable

Telurímetro y analizador de instalaciones eléctricas

Modelo 1826NA

Telurímetro y analizador de instalaciones de última generación, microprocesado. Muy fácil utilización con una sola tecla inteligente, mide lazos de impedancia y puesta a tierra en circuito energizado, tal como lo vé el sistema de protección





• Medición sin jabalinas
• Mide tensión de suministro
• Impedancia de línea incluyendo la del transformador
• Mide Impedancia de neutro
• Mide impedancia de puesta a tierra sin necesidad de clavijas o largos cables. Usa el camino real de la corriente de tierra y la corriente generada por la red eléctrica, sin necesidad de ninguna desconexión.
• Mide PSCC (corriente prospectiva de corto circuito L-N y L-T
• Mide Tensión Línea-Neutro y Línea-Tierra.
• Permite analizar los componentes
• Todos los resultados de la medición son almacenados en una memoria no volátil
• Verifica integridad de los cables (LEDs)
• Auto-Apagado / Auto-Rango

Suministro:

Puntas de Prueba, estuche plástico para protección transporte y manual del usuario en castellano.

Opcional:

Certificado de calibración trazable